

## 6. SINIF | CEVAP ANAHTARI

### Çarpanlar Katlar

#### Uygulama - 1

<b>a.</b> 1 · 6 2 · 3	<b>b.</b> 1 · 12 2 · 6 3 · 4	<b>c.</b> 1 · 15 3 · 5	<b>d.</b> 1 · 20 2 · 10 4 · 5
-----------------------------	---------------------------------------	------------------------------	--

<b>e.</b> 1 · 24 2 · 12 3 · 8 4 · 6	<b>f.</b> 1 · 30 2 · 15 3 · 10 5 · 6	<b>g.</b> 1 · 36 2 · 18 3 · 12 4 · 9 6 · 6	<b>h.</b> 1 · 45 3 · 15 5 · 9
---	--	---	--

<b>ı.</b> 1 · 50 2 · 25 5 · 10	<b>ı.</b> 1 · 60 2 · 30 3 · 20 4 · 15 5 · 12 6 · 10	<b>j.</b> 1 · 72 2 · 36 3 · 24 4 · 18 6 · 12 8 · 9	<b>k.</b> 1 · 80 2 · 40 4 · 20 5 · 16 8 · 10
---	---	--	---

<b>l.</b> 1 · 81 3 · 27 9 · 9	<b>m.</b> 1 · 92 2 · 46 4 · 23	<b>n.</b> 1 · 100 2 · 50 4 · 25 5 · 20 10 · 10	<b>o.</b> 1 · 120 2 · 60 3 · 40 4 · 30 5 · 24 6 · 20 8 · 15 10 · 12
--	---	---	---

<b>ö.</b> 1 · 150 2 · 75 3 · 50 5 · 30 6 · 25 10 · 15	<b>p.</b> 1 · 180 2 · 90 3 · 60 4 · 45 5 · 36 6 · 30 9 · 20 10 · 18 12 · 15
---	--

### Çarpanlar Katlar

#### Asal Sayılar

#### Uygulama - 2

<b>a.</b> 2 ve 3 $2^2 \cdot 3$	<b>e.</b> 2, 5 ve 7 $2 \cdot 5 \cdot 7$	<b>ı.</b> 2, 3 ve 5 $2^2 \cdot 3 \cdot 5$
<b>b.</b> 2 ve 5 $2^2 \cdot 5$	<b>f.</b> 2 ve 5 $2^4 \cdot 5$	<b>i.</b> 2 ve 3 $2^3 \cdot 3^2$
<b>c.</b> 2, 3 ve 5 $2 \cdot 3 \cdot 5$	<b>g.</b> 3 ve 5 $3 \cdot 5$	<b>j.</b> 2, 5 ve 11 $2 \cdot 5 \cdot 11$
<b>d.</b> 3 ve 5 $3^2 \cdot 5$	<b>h.</b> 2 ve 5 $2^3 \cdot 5$	<b>k.</b> 2, 3, 5 ve 7 $2 \cdot 3 \cdot 5 \cdot 7$

### Bölünebilme Kuralları

#### Uygulama - 3

SAYI	2 ile bölünür	3 ile bölünür	4 ile bölünür	5 ile bölünür	6 ile bölünür	9 ile bölünür	10 ile bölünür
<b>a</b> 124	✓	✗	✓	✗	✗	✗	✗
<b>b</b> 250	✓	✗	✗	✓	✗	✗	✓
<b>c</b> 300	✓	✓	✓	✓	✓	✗	✓
<b>d</b> 720	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
<b>e</b> 965	✗	✗	✗	✓	✗	✗	✗
<b>f</b> 1000	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓
<b>g</b> 2223	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗
<b>h</b> 2860	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓
<b>i</b> 3280	✓	✗	✓	✓	✗	✗	✓
<b>i</b> 4563	✗	✓	✗	✗	✗	✓	✗
<b>j</b> 9000	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

## 6. SINIF | CEVAP ANAHTARI

### Çarpanlar Katlar

Ortak Bölen - Ortak Kat

Uygulama - 4

- a. 1, 2, 3 ve 6      b. 1, 2, 4 ve 8
- c. 1, 2, 3 ve 6      d. 1 ve 5
- e. 1      f. 1, 2, 4, 5, 10 ve 20
- g. 20      h. 30
- i. 12      i. 30
- j. 18      k. 40
- l. 30      m. 80

### Çarpanlar Katlar

Test - 2

1. C	2. C	3. D	4. D	5. A	6. A
7. B	8. C	9. B	10. A	11. D	12. A

### Çarpanlar Katlar

Ortak Bölen ve Ortak Kat Problemleri

Test - 1

1. A	2. B	3. A	4. C	5. D	6. D
7. C	8. C	9. C	10. A	11. B	12. B
13. A	14. D				